

Curriculum vitae Europass



Prenume / Nume **Adrian GRAUR**

Adresa(e)

Telefon(-oane)

Fax

E-mail(uri)

Nationalitate(-tati)

Data nașterii

Sex

+40 230 520277

adrian.graur@usv.ro

Română

masculin

Mobil:

Locul de muncă vizat Domeniul ocupațional

Prof.univ.dr.ing., conducător doctorat, director proiecte, expert, monitorizare și evaluare rezultate

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Principalele activități și responsabilități

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2000 - pînă în prezent

Prof. univ. dr. ing., conducător de doctorat

Instruire prin studii doctorale specializarea - **Ingenierie Electronică și Telecomunicații**

Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava, Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor

Instruire didactică, Cercetare / Dezvoltare / Inovare

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Principalele activități și responsabilități

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

1993 - pînă în prezent

Profesor universitar doctor inginer

Instruirea studenților specializările Calculatoare, Electronică, Automatizări, Mecatronică

Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava, Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor

Educație și cercetare / dezvoltare

Perioada 1990 -1993
Funcția sau postul ocupat **Conferențiar universitar doctor inginer**
Principalele activități și responsabilități Instruirea studenților la specializările Calculatoare, Automatică și Electronică
Numele și adresa angajatorului Universitatea "Ștefan cel Mare" Suceava, Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor
Tipul activității sau sectorul de activitate Educație și cercetare

Perioada 1979 - 1990
Funcția sau postul ocupat **Șef de lucrări**
Principalele activități și responsabilități Instruirea studenților specializările Automatizări și Calculatoare, Tehnologia construcțiilor de mașini
Numele și adresa angajatorului Institutul de Învățământ Superior Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate Educație și cercetare / dezvoltare

Perioada 1977 - 1979
Funcția sau postul ocupat **Asistent**
Principalele activități și responsabilități Instruirea studenților specializarea Tehnologia construcțiilor de mașini
Numele și adresa angajatorului Institutul de Învățământ Superior Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate Educație și cercetare / dezvoltare

Perioada 1975 - 1979
Funcția sau postul ocupat **Asistent asociat**
Principalele activități și responsabilități Instruirea studenților specializarea Tehnologia construcțiilor de mașini
Numele și adresa angajatorului Institutul Politehnic „Gh. Asachi” din Iași, Catedra Acționări electrice
Tipul activității sau sectorul de activitate Educație și cercetare / dezvoltare

Perioada 1973 - 1977
Funcția sau postul ocupat **Inginer sistem**
Principalele activități și responsabilități Șef schimb secție exploatare calculatoare electronice
Numele și adresa angajatorului Centrul Teritorial de Calcul Electronic Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate Depanare software și hardware aplicații economice și industriale, cercetare dezvoltare aplicații industriale

Educație și formare

Perioada	1978 - 1984
Calificarea / diploma obținută	Diploma Doctor inginer
Discipline principale studiate	Comanda acționărilor electrice
Competențe dobândite	Teza: Contribuții la implementarea calculatorului de proces în conducerea sistemelor de acționare electrică / Conducător științific: Prof.univ.dr.ing. Nicolae BOȚAN
Numele și tipul instituției de învățămînt / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică Gh. Asachi din Iași Facultatea de Electrotehnică
Perioada	1965 - 1970
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Electrotehnică, Electronică putere, Mașini electrice, Calculatoare, Programare, Automatizări, Aparate electrice, Măsurări electronice
Numele și tipul instituției de învățămînt / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică Gh. Asachi din Iași Facultatea de Electrotehnică

Cursuri și stagii de pregătire

Perioada	1993 - 2003
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Cursuri – Electronică, Calculatoare, Telecomunicații, Sisteme integrate, Software de aplicație
Numele și tipul instituției de învățămînt / furnizorului de formare	Universitatea de Științe și Tehnologii din Lille / Institutul Politehnic din Porto / Universitatea din Catania / Universitatea din Gent / Universitatea din Limerick
Perioada	1.08.1973 – 31.01.1974
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Curs postuniversitar Inginer de sistem
Numele și tipul instituției de învățămînt / furnizorului de formare	Institutul pentru Conducere și Informatică București

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Română**

Limba(i) străină(e) **Engleză, Franceză, Rusă**

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Rusă

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

(*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

Leadership, Comunicare și mediere, Selecție și promovarea valorilor

a) la nivelul instituției

1984 -1990
1990 -1991
1991 - 2004
2004 – 2012
2012 -

Secretar științific al Institutului de Învățământ Superior Suceava
Prodecan al Facultății de Inginerie, Universitatea « Ștefan cel Mare » Suceava
Decan al Facultății de Inginerie Electrică, Universitatea « Ștefan cel Mare » Suceava
Rector al Universității « Ștefan cel Mare » Suceava
Președinte, Consiliul de Strategie al USV

b) la nivel național și internațional

- Coordonator proiecte academice europene

- TEMPUS JEP 4102-92 **INDEED - Introduction of a New Dimension of the Electrical Engineering Department**, parteneri: Institutul Politehnic din Porto, PORTUGALIA și Universitatea de Științe și Tehnologii din Lille, FRANȚA;
- TEMPUS JEP 9150-95 **TWEEN - Towards a Wide of Electrical Engineering Network**, parteneri: Institutul Politehnic din Porto, PORTUGALIA, Universitatea de Științe și Tehnologii din Lille, FRANȚA; Universitatea Franche Comté din Besançon, FRANȚA, Universitatea din Gent, BELGIA și Universitatea din Catania, ITALIA.
- **INCOT – New Course in Informtion and Communication Technologies**, parteneri: Universitatea din Limerick, Universitatea din Gent, Universitatea din Atena.
- SOCRATES – 2 proiecte:
 1. **ECASME ECapture of Small and Medium Entreprises training needs and spacification**
 2. **ESTIA-Net Opening up Electrical Engineering, Computer Technologies and Applied Sciences to Successful Women Careers**

- Inițiator și organizator al doua manifestări științifice internaționale

- Concursul Internațional Anual Studențesc de Calculatoare **Hard & Soft**, 26 ediții, prima ediție în 1994
- Conferința Internațională **Development and Application Systems**, bienal, 14 ediții, prima ediție în 1992

Competențe și aptitudini tehnice

Capacitate de conducere, spirit de organizare, comunicare și intermediere, experiență în managementul proiectelor

- Domenii competență științifică

- Electronică analogică și digitală
- Electronică de putere
- Comanda acționărilor electrice
- Controlul proceselor industriale
- Transmisiuni de date

- Activitate științifică

- 66 contracte de cercetare științifică
- 19 articole reviste ISI
- 85 articole în reviste de specialitate din țară și străinătate
- 152 lucrări științifice în proceeding-uri manifestări științifice internaționale
- 64 lucrări științifice în proceeding-uri manifestări științifice naționale
- 19 monografii
- 11 brevete de invenție / 36 cereri brevete depuse
- 44 premii si medalii la Saloane internaționale si naționale de inventica
- 25 dintre studenții la studii doctorale au obținut titlul de doctor.

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Capacitate de utilizare a calculatorului și a majorității programelor de procesare text, simulare / modelare în electronică și automatică

Permis de conducere

Categoria B

Alte aptitudini și competențe

- Membru în 2 colective editoriale

Revista trimestrială **Advances in Electrical and Computer Engineering**, ISSN 1582-7445, Suceava, indexată de ISI Thomson Reuters, factor de impact: 0,600 - 0,700, **Editor șef**

Revista trimestrială **Revista de Instrumentație Virtuală**, ISSN 1453-8059, Cluj Napoca

- Membru al asociațiilor profesionale

Asociația Generală a Inginerilor din România
Societatea Inventatorilor Români
IEEE chapter IAS
Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică
Alumni USV, Presedinte

- Alte realizari

Contribuții la atragerea de fonduri pentru proiectarea, execuția și finalizarea:

1. 2 clădiri ale Facultății de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor, de 3500 mp și respectiv 3800 mp (debut și finalizare 1988 - 16 dec 1994, respectiv 1995 - 18 mai 1998);
2. corpul E al USV cu o suprafață desfășurată de 10 000 mp (2006 - 13 iunie 2008);
3. Căminul studențesc nr. 4 cu 300 locuri (2005 - mai 2007);
4. Laborator de Compatibilitate Electromagnetică, cu cea mai mare cameră anecoică din România la aceasta dată, banda până la 40 GHz (inaugurat: 13 iunie 2008);
5. Centru de educație continuă de 3000 mp - Vatra Dornei (inaugurat: 9 decembrie 2011)
6. Casa de vânătoare și centru de instruire didactică, de 930 mp, la Șipoșel – Rîșca
7. Baza didactică, de 3000 mp, la Gălănești (2008);
8. Complexul de Natație și Kinetoterapie, dimensiuni semiolimpice (inaugurat la 18 nov 2009);
9. Auditorium Joseph Schmidt, cu 240 locuri (inaugurat la 11 oct 2007);
10. Teren acoperit de sport, 2400 mp (inaugurat la 15 dec 2006);
11. Mansardare clădire laboratoare FIESC, spații cercetare cca. 900 mp.

Contribuții la atragere fonduri pentru dezvoltarea Campusului 1 al USV, de la o arie de 4.5 ha și Suprafață desfășurată construită 19 000 mp, în 2004, la o arie 6.5 ha și Suprafață desfășurată construită 62 000 mp, la finele lui 2011.

Gestionarea acțiunilor pentru obținerea unei suprafețe de 30 ha pentru Campusul 2 al USV, prin Hotărâre a Guvernului României, în mai 2007.

Realizarea PUZ-ului, Studiului de PreFezabilitate și Studiul de Fezabilitate pentru Campusul 2, unde obiectivele care vor fi ridicate au Sd de cca. 100 000 mp (decembrie 2011).

Recunoaștere

- Doctor Honoris Causa al **Universității Tehnice din Ilmenau**, Germania, 2017
- Doctor Honoris Causa al **Universității Tehnice a Moldovei din Chișinău**, 2011
- Doctor Honoris Causa al **Universității Naționale Yuri Fedkovich din Cernăuți**, 2010
- Ordinul **Meritul pentru Învățămînt** în grad de **Mare Ofițer**, Președintele României, 10.12.2004